



Graduado de la Universidad Politécnica Salesiana  
Fecha de Impresión: 03 junio 2024

## MALES ALVAREZ JUMARA DEL CARMEN

Correo electrónico: [jmalesa@est.ups.edu.ec](mailto:jmalesa@est.ups.edu.ec)

Título(s) obtenido(s):

### **INGENIERA AMBIENTAL**

Carrera: INGENIERÍA AMBIENTAL

Nivel de estudios: TERCER NIVEL

Año de titulación: 2023

Sede: QUITO

Trabajo de titulación: EVALUACIÓN DEL COMPORTAMIENTO DEL BIORREACTOR DE LA PTAR QUITUMBE, EN FUNCIÓN DEL FRACCIONAMIENTO DE DQO Y MATERIAL NITROGENADO, CONSIDERANDO COMO VARIABLE CONTROLADA LA EDAD DEL LODO.

URL: <http://dspace.ups.edu.ec/handle/123456789/25627>

[Ver información en www.ups.edu.ec](http://www.ups.edu.ec)